

## **PRESIONES RESPIRATORIAS**

### **PRESIONES INSPIRATORIAS Y ESPIRATORIAS MÁXIMAS**

- La presión inspiratoria máxima (PIM) y la presión espiratoria máxima (PEM) miden, a través de una boquilla conectada con un medidor de presión, la fuerza de los músculos respiratorios cuando el paciente inhala y exhala respectivamente.
- Las presiones máximas se reducen en las enfermedades que afectan a los músculos y junto con la espirometría, se miden a menudo para el seguimiento de la situación respiratoria de los pacientes con enfermedades neurológicas y para la indicación de ventilación mecánica no invasiva domiciliaria.

### **PRUEBA DE OLFATEO o ESNIFEO**

- La prueba esnifar, es otra de las técnicas que se usan para el estudio de la función muscular de los pacientes neuromusculares como complemento de la PIM y PEM.
- Consiste en la colocación de un tapón en la nariz que va conectado a un aparato que mide las presión y los pacientes lo único que tienen que hacer es "esnifar". Como esnifar es un gesto muy natural a veces da una estimación más exacta de la presión que son capaces de generar los músculos inspiratorios.
- Es muy útil en aquellos pacientes que no son capaces de ocluir completamente los labios alrededor de una boquilla.